Commission de la construction du Québec

Revue de l'activité
DANS L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION

Troisième trimestre 2010, vol. 32, n° 3

Hausse soutenue de l'activité

L'activité dans l'industrie de la construction poursuit sa croissance au troisième trimestre de 2010. Près de 112 000 travailleurs ont rapporté un total de 39,6 millions d'heures, soit 7 % de plus qu'au troisième trimestre de 2009. Par contre, après avoir établi un record en début d'année, le volume de travail, en termes désaisonnalisés et annualisés, fléchit légèrement au troisième trimestre, de 1 % comparativement au trimestre précédent, pour atteindre 143,5 millions d'heures travaillées.

Tous les secteurs ont connu une embellie au troisième trimestre de 2010. Le bâtiment industriel, qui demeure en territoire positif depuis le début de l'année, inscrit une hausse de 9 % relativement à un an auparavant. Suivant de près, la construction résidentielle enregistre un volume de travail supérieur de 8 % à celui de la même période, l'an dernier. Enfin, avec tous deux une croissance de 6 %, le secteur institutionnel et commercial se renforce et le secteur génie civil et voirie conserve sa solidité.

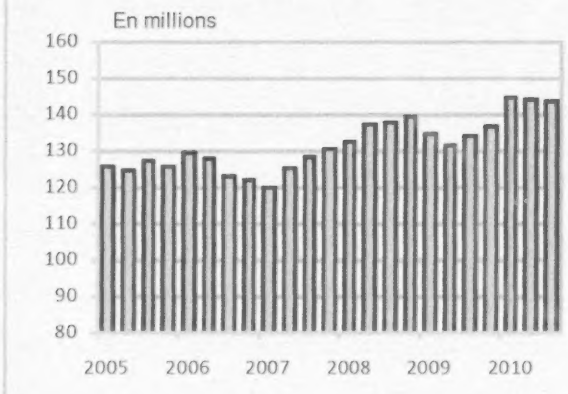
L'emploi et les heures travaillées

	Troisième trimestre			Janvier-septembre		
	2009	2010	%**	2009	2010	%**
Salariés actifs*	104 679	111 577	7	137 468	144 256	5
Heures travaillées (en milliers):	37 070	39 600	7	96 146	103 180	7
Construction non résidentielle	29 143	31 001	6	75 072	78 930	5
Génie civil et voirie	10 467	11 071	6	21 190	22 937	8
Industriel	2 564	2 793	9	7 121	8 440	19
Institutionnel et commercial	16 113	17 137	6	46 762	47 553	2
Construction résidentielle	7 927	8 599	8	21 074	24 250	15

* Les résultats du trimestre représentent la moyenne des salariés actifs au cours de ces mois. Les résultats cumulés représentent le nombre total d'individus ayant enregistré au moins une heure au cours de la période.

** Après correction pour les jours ouvrables, s'il y a lieu.

Heures travaillées
(données désaisonnalisées et annualisées)



Une manne de projets dans le nord du Québec

Quatre régions ont affiché des hausses dépassant 15 % au troisième trimestre de 2010. La Côte-Nord et l'Abitibi-Témiscamingue mènent le bal avec des hausses de 29 % et de 23 % respectivement. À la Côte-Nord, le projet de La Romaine est la pierre angulaire de la vigueur de l'activité, tandis qu'en Abitibi-Témiscamingue, c'est principalement le projet minier Canadian Malartic qui génère beaucoup de travail.

Parallèlement, au Saguenay–Lac-Saint-Jean et au Bas-Saint-Laurent–Gaspésie, le volume de travail s'est accru de 16 % et de 17 % respectivement. Au Saguenay–Lac-Saint-Jean, bien que l'ensemble de la construction non résidentielle ait pris de l'ampleur, le bâtiment industriel s'est particulièrement démarqué, grâce au projet AP60 de Rio Tinto Alcan, à Jonquière. Quant à la région du Bas-Saint-Laurent–Gaspésie, sa belle performance est attribuable aux travaux de routes et d'infrastructures, notamment le réaménagement de la route 185 ayant pris de l'ampleur peu avant la mi-année.

Quelques régions ont pour leur part connu des hausses de moins de 10 % au troisième trimestre de 2010. Les régions de Québec et de l'Estrie affichent la même croissance, de 9 % comparativement à la même période de 2009, et sont favorisées par les travaux de routes et d'infrastructures. Plus précisément, dans la région de Québec, le réfection de l'échangeur du boulevard Charest et de l'autoroute Robert-Bourassa ainsi que le chantier du prolongement de l'autoroute 73 alimentent l'activité. Tandis qu'en Estrie, le prolongement de l'autoroute 410 est toujours en progression.

La région de la Mauricie–Bois-Francs suit de près avec une augmentation de 7 %, grâce à la rénovation de la centrale hydroélectrique La Tuque ainsi qu'aux travaux liés à la voie de contournement de l'autoroute 155 et à la reconstruction du pont d'étagement sur l'autoroute 20, à Villeroy. De son côté, la région du Grand Montréal enregistre une hausse de 5 %, découlant surtout de la robustesse de la construction résidentielle.

À l'opposé, l'activité à la Baie-James continue à piquer du nez (-28 %), devant la fin imminente des travaux au projet de l'Eastmain-1-A–Sarcelle–Rupert. La région de l'Outaouais (-3 %) est quant à elle touchée tant par le parachèvement du projet d'interconnexion électrique avec l'Ontario, que par la complétion du chantier du centre sportif de Gatineau.

Heures travaillées ('000) selon la région de travail

	Troisième trimestre			Janvier-septembre		
	2009	2010	%**	2009	2010	%**
Bas-St-Laurent–Gaspésie	1 321	1 531	16	2 933	3 218	10
Saguenay–Lac-St-Jean	1 521	1 786	17	3 582	4 091	14
Québec	5 983	6 522	9	15 513	17 229	11
Mauricie–Bois-Francs	2 019	2 165	7	5 221	5 594	7
Estrie	1 278	1 399	9	3 422	3 748	10
Grand Montréal	19 579	20 631	5	53 534	55 490	4
Outaouais	1 687	1 634	-3	4 248	4 199	-1
Abitibi-Témiscamingue	805	989	23	1 740	2 361	36
Baie-James	1 330	963	-28	2 938	2 301	-22
Côte-Nord	1 160	1 492	29	2 093	3 829	83
Total *	**37 070**	**39 600**	**7**	**96 146**	**103 180**	**7**

* Incluant les heures non identifiées par région.
** Après correction pour les jours ouvrables, s'il y a lieu.

Heures travaillées ('000) par métier et occupation

	Janvier - septembre		Var.
	2009	2010	%*
Briqueteur-maçon	2 702	2 955	9
Calorifugeur	712	680	-4
Carreleur	1 043	1 109	6
Charpentier-menuisier	24 165	26 635	10
Chaudronnier	477	544	14
Cimentier-applicateur	1 506	1 612	7
Couvreur	2 688	2 617	-3
Électricien	11 974	12 639	6
Ferblantier	3 001	3 177	6
Ferrailleur	945	1 126	19
Frigoriste	2 753	2 846	3
Grutier	1 157	1 354	17
Mécanicien d'ascenseur	1 030	939	-9
Mécanicien de chantier	577	762	32
Mécanicien de machines lourdes	321	347	8
Mécanicien en protection incendie	896	885	-1
Monteur d'acier de structure	1 247	1 411	13
Monteur-mécanicien (vitrier)	1 365	1 229	-10
Opérateur de pelles	3 795	4 185	10
Opérateur d'équipement lourd	4 157	4 302	3
Peintre	3 035	3 146	4
Plâtrier	1 738	1 844	6
Poseur de revêtements souples	604	629	4
Poseur de systèmes intérieurs	1 720	1 753	2
Serrurier de bâtiment	567	591	4
Tuyauteur	6 199	6 607	7
Total des métiers	**80 375**	**85 924**	**7**
Apprentis	**27 156**	**28 837**	**6**
Compagnons	**53 219**	**57 087**	**7**
Boutefeu et foreur	495	581	17
Manoeuvre	11 372	12 324	8
Main-d'oeuvre de lignes	1 649	1 886	14
Soudeur	446	521	17
Autres occupations	1 810	1 943	7
Total des occupations	**15 771**	**17 256**	**9**
Grand total	**96 146**	**103 180**	**7**

* Après correction pour les jours ouvrables, s'il y a lieu.

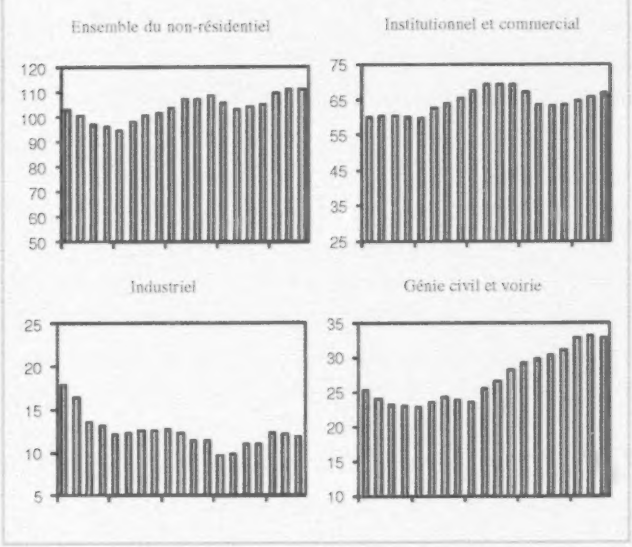
Un nombre record de diplômés intègrent les chantiers

Mis à part quelques rares métiers, en particulier les monteurs-mécaniciens (vitriers) et les mécaniciens d'ascenseur, tous les corps de métiers et occupations travaillent davantage en 2010 qu'en 2009. La croissance la plus spectaculaire revient aux métiers de mécanicien de chantier, de ferrailleur et de grutier, ainsi qu'aux occupations de boutefeu/foreur et soudeur. Ils sont ou bien portés par la vigueur du secteur génie civil et voirie partout dans la province, ou portés par la relance des travaux industriels dans plusieurs régions. Du même coup, la moyenne d'heures travaillées par salarié gagne le terrain perdu en 2009.

L'embauche de nouveaux apprentis ou salariés des occupations (de manœuvres, notamment) reprend de plus belle en 2010. Déjà 13 000 nouveaux certificats ont été émis de janvier à octobre 2010, soit davantage que sur l'ensemble de l'année dernière et 36 % de plus qu'à pareille date en 2009. Les régions du Saguenay–Lac-Saint-Jean, de l'Estrie, de la Mauricie–Bois-Francs et de la Côte-Nord offrent la plus grande croissance des opportunités d'embauche. Le seul fléchissement est constaté en Outaouais. Le nombre record de finissants des écoles accédant aux chantiers, à la hauteur de près de 6 000 jusqu'à maintenant en 2010, ne suffit pas toutefois à la tâche, malgré une augmentation de 25 % par rapport à 2009. Les ouvertures se multiplient donc également pour des non-diplômés, dont les admissions croissent de près de 50 % par rapport à l'an dernier, à près de 7 000.

Heures travaillées dans le non-résidentiel
2006 (1er trimestre) à 2010 (3e trimestre)

Heures désaisonnalisées et annualisées en millions



Valeur des permis de bâtir non résidentiels au Québec (en millions $)

	Troisième trimestre			Janvier-septembre		
	2009	2010	%	2009	2010	%
Total non résidentiel	**1 233**	**1 441**	**17**	**3 367**	**3 707**	**10**
Industriel	253	271	7	560	671	20
Commercial	604	809	34	1 830	2 055	12
Institutionnel et gouvernemental	376	360	-4	977	981	0

Source : Statistique Canada

Le génie civil et la voirie demeurent vigoureux

Les chantiers de génie civil et de voirie continuent de remuer le sol de la province, mais à un rythme un peu moins intense qu'au deuxième trimestre. En termes désaisonnalisés et annualisés, le volume de travail se situe à 32,7 millions d'heures, alors que 30,0 millions avaient été enregistrées sur l'ensemble de l'an dernier. Les travaux d'infrastructures et de routes atteignent un sommet mais ceux sur les centrales électriques souffrent du parachèvement graduel du projet de l'Eastmain-1-A–Sarcelle–Rupert. Par contre, les travaux de lignes électriques s'intensifient, malgré la fin du vaste chantier d'interconnexion en Outaouais.

Le bâtiment industriel continue à se redresser

L'activité dans le secteur industriel continue à se raffermir. Au troisième trimestre de 2010, le bâtiment industriel livre la meilleure performance parmi tous les secteurs, en termes de croissance : le volume de travail est supérieur de 9 % à celui de la même période l'an dernier. On ne peut toutefois pas en dire autant pour les données désaisonnalisées et annualisées, puisque les heures travaillées reculent de 2 % relativement au deuxième trimestre de 2010, pour s'établir à 11,8 millions. Cela est toutefois le résultat d'une brève pause après une croissance accélérée, en début d'année. Deux régions soutiennent particulièrement le secteur industriel, l'Abitibi-Témiscamingue (+208 %), avec le projet minier Canadian Malartic d'Osisko, ainsi que le Saguenay–Lac-Saint-Jean (+47 %) qui compte sur les travaux liés à l'aluminerie de Rio Tinto Alcan.

Logements mis en chantier

	Troisième trimestre			Janvier-septembre		
	2009	2010	%	2009	2010	%
Total provincial	**12 046**	**13 423**	**11**	**30 548**	**38 390**	**26**
Maison individuelle	5 030	5 639	12	12 579	15 267	21
jumelée	854	832	-3	2 536	3 325	31
en bande	488	389	-20	1 180	1 496	27
Appart. et autres	5 674	6 563	16	14 253	18 302	28

Source : S.C.H.L.

Des signes positifs pour le secteur institutionnel et commercial

La construction institutionnelle et commerciale retrouve progressivement le chemin de la croissance : les heures travaillées sont en hausse de 6 % au troisième trimestre de 2010 par rapport au même trimestre, l'an dernier. En termes désaisonnalisés et annualisés, les heures travaillées montrent également une hausse de 1 % comparativement au trimestre précédent. Toutes les régions participent à la croissance, à l'exception de l'Outaouais. La région du Grand Montréal enregistre enfin une hausse, après six trimestres consécutifs de recul. Les mises en chantier de logements montrent encore de la vigueur dans les immeubles résidentiels en hauteur, dont la construction fait aussi partie du grand secteur institutionnel et commercial. Dans le bâtiment institutionnel, après trois trimestres, la valeur des permis de bâtir émis est comparable à l'an dernier, alors que dans le bâtiment commercial, elle enregistre une hausse de 12 %.

Encore une croissance dans le secteur résidentiel

Depuis que les données par secteur sont compilées, le secteur résidentiel n'a jamais aussi bien performé. Le volume de travail s'élève à 8,6 millions d'heures au troisième trimestre, une croissance de 8 % comparativement à l'an dernier. Les mises en chantier de logements continuent également de croître, quoique à un rythme moins effréné qu'au début de l'année. La hausse est de 11 % au troisième trimestre de 2010. Le marché des maisons individuelles et des appartements affiche encore une croissance notable, de 12 % et 16 % respectivement, alors que les maisons en bande et jumelées inscrivent des baisses respectives de -3 % et -20 %.

Projets importants en cours au troisième trimestre de 2010

Bas-Saint-Laurent–Gaspésie
Parc d'éoliennes « Gros Morne » Phase 1 (288 M$)
Réaménagement de la route 185, ministère des Transports (220 M$)
Parc d'éoliennes « Mont-Louis » (180 M$)
Prolongement de l'autoroute 20, ministère des Transports (90 M$)
Saguenay–Lac-Saint-Jean
Élargissement de la route 175, ministère des Transports (777 M$)
Usine pilote AP60, Rio Tinto Alcan (758 M$)
Centrale hydroélectrique Shipshaw, Rio Tinto Alcan (228 M$)
Québec
Réfection de l'échangeur Charest/Robert-Bourassa, ministère des Transports (250 M$)
Développement récréotouristique « Le Massif de Charlevoix » (230 M$)
Agrandissement du siège social, La Capitale groupe financier (80 M$)
Mauricie–Bois-Francs
Centrale hydroélectrique de La Tuque, Hydro-Québec (91 M$)
Centrale hydroélectrique de Shawinigan, Hydro-Québec (80 M$)
Route 155, ministère des Transports (75 M$)
Estrie
Prolongement de l'autoroute 410, ministère des Transports (166 M$)
Agrandissement du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (120 M$)
Grand Montréal
Autoroute 30, consortium Nouvelle Autoroute 30 (1 500 M$)
Construction d'un centre hospitalier, CUSM (1 343 M$)
Autoroute 35, ministère des Transports (400 M$)
Construction d'un centre de recherche, CHUM (375 M$)
Réfection du Casino de Montréal (306 M$)
Construction d'un centre de recherche à Bromont, université de Sherbrooke (218 M$)
Outaouais
Poste et ligne de transport électriques, Hydro-Québec (615 M$)
Autoroute 50, ministère des Transports (562 M$)
Voie rapide pour autobus « Rapibus » (233 M$)
Construction d'une tour de bureaux « Place Vincent-Massey » (100 M$)
Abitibi–Témiscamingue
Mine d'or, Corporation minière Osisko (1 000 M$)
Mine Iamgold (316 M$)
Baie-James
Eastmain-1-A-Sarcelle-Rupert, Hydro-Québec (5 000 M$)
Côte-Nord
Complexe hydroélectrique La Romaine, Hydro-Québec (6 500 M$)
Modernisation d'usine, Alcoa (1 200 M$)
Modernisation du port de Sept-Îles (170 M$)
Prolongation de la route 138, ministère des Transports (100 M$)
Réfection de cuves, Aluminerie Alouette (80 M$)

Ce document a été réalisé par Patricia Carvajal, Pauline Dupuis et Martine St-Michel sous la supervision de Louis Delagrave, directeur de la Direction recherche et organisation.
Pour plus de renseignements, vous pouvez les joindre respectivement au 514 341-7740, poste 6347, 6423, 6392 ou 6346.
Pu 97-01